

PISO SOBRE PISO



Descripción del producto:

Adhesivo base cemento formulado a base de cemento gris, arena y polímeros modificados que mejoran sus propiedades de adherencia y desempeño. Está diseñado para la instalación de recubrimientos sobre pisos existentes, tanto en interiores como en exteriores, sin necesidad de retirar el revestimiento previo, proporcionando una unión resistente y de alta durabilidad.

Características:

- Gran durabilidad
- Resistencia al desgaste
- Curado rápido
- Color uniforme.

Usos: Especialmente formulado para la instalación de recubrimientos cerámicos de baja o nula absorción de agua, como cerámica de cuerpo rojo, mosaico, porcelánicos, porcelanatos y revestimientos de vidrio. Es ideal para aplicaciones sobre pisos existentes y puede utilizarse en sustratos como concreto firme sin pulir, enjarres o aplanados de cemento, block, ladrillo, tabique, paneles de cemento, paneles de yeso y otros recubrimientos previamente instalados, siempre que se encuentren firmes, limpios y en buenas condiciones.

Preparación de la superficie:

- Verifique que el sustrato se encuentre nivelado, estructuralmente estable, limpio, seco y libre de deflexiones que puedan afectar la instalación.
- La superficie deberá estar en buenas condiciones, libre de polvo, aceite, grasa, ceras, barnices, jabón, selladores y cualquier otro contaminante que pueda disminuir la adherencia del adhesivo. En sustratos de concreto, asegúrese de eliminar contaminantes químicos como sales y fosfatos.
- Los sustratos de concreto deberán contar con un tiempo mínimo de curado de 14 días (preferentemente 28 días) y presentar una superficie porosa que permita la absorción del agua. Para comprobarlo, rocíe agua sobre distintos puntos del sustrato; si el agua se absorbe, la superficie es adecuada para la aplicación. Si el agua permanece sobre la superficie, es probable que existan contaminantes o que el concreto esté pulido, lo que puede afectar la adherencia.

PISO SOBRE PISO



Mezclado:

Mezcle un saco de 10 kg de Piso sobre piso con aproximadamente 2.5 litros de agua limpia y templada. Agite hasta obtener una mezcla homogénea, de consistencia suave y fácil de aplicar. Deje reposar entre 5 y 10 minutos y vuelva a mezclar antes de iniciar la aplicación.

Durante la instalación, remueva la mezcla ocasionalmente para mantener una consistencia uniforme. No agregue agua adicional una vez preparada la mezcla, ya que esto puede afectar las propiedades de adherencia y el desempeño del producto.

Aplicación:

- Utilice una llana dentada del tamaño adecuado para garantizar una cobertura del 100 % del adhesivo. Extienda una capa inicial con el lado liso de la llana, manteniéndola inclinada aproximadamente a 45°, asegurando que el adhesivo penetre en las irregularidades del sustrato para lograr la máxima adherencia. Posteriormente, peine el adhesivo con el lado dentado de la llana, formando surcos uniformes en una sola dirección, ya sea horizontal o vertical.
- Coloque las losetas sobre el adhesivo y presiónelas firmemente. Ajuste su posición mediante movimientos perpendiculares a los surcos del adhesivo y golpee suavemente con un mazo de hule para lograr un asentamiento uniforme. El espesor final de la capa de adhesivo deberá estar entre 3 mm y 10 mm.
- Verifique periódicamente la cobertura levantando una loseta recién instalada para confirmar que se está utilizando la cantidad adecuada de adhesivo. En piezas con dimensiones superiores a 40 × 40 cm, aplique además una capa de adhesivo en la parte posterior de la loseta (doble encolado) para asegurar una cobertura total. El adhesivo debe cubrir completamente la superficie, incluyendo bordes y esquinas, evitando la formación de huecos que puedan comprometer la resistencia de la instalación.
- No extienda más adhesivo del que pueda cubrirse con losetas en un tiempo máximo de 15 minutos. Si se forma una película seca sobre la superficie del adhesivo, vuelva a peinarlo con la llana; si ha perdido sus propiedades de adherencia, retírelo y aplique material fresco.
- La mezcla preparada tiene una vida útil aproximada de 2 horas dentro del recipiente. Tanto el tiempo abierto del adhesivo como su vida útil pueden variar de acuerdo con las condiciones ambientales, como la temperatura, la humedad relativa y la ventilación del área de trabajo.

PISO SOBRE PISO



Fraguado:

Deje secar la instalación durante 24 horas antes de emboquillar o someter la superficie al tránsito. Este tiempo puede variar en función de las condiciones ambientales, como la temperatura, la humedad relativa y la ventilación del área de instalación.

Rendimiento: El rendimiento promedio es de 2 m² por saco de 10 kg. El consumo puede variar en función del tipo y estado del sustrato, las dimensiones de la loseta, el tamaño de la llana utilizada y el espesor de aplicación del adhesivo.

Precauciones:

- Utilice equipo de protección personal adecuado durante su manipulación.
- Lávese las manos después de usar el producto.
- Evite el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua limpia durante al menos 15 minutos y solicite atención médica.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- No debe instalarse cuando la superficie presenta una temperatura ambiente inferior a 10°C o superior a 38°C

Presentación: 10 kg	Tipo de uso: interior y exterior
Tiempo abierto: 15 min	Tiempo de almacenaje: 12 meses
Color: gris	Secado: 48 y 72 horas